Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/002,841	GRAVETT ET AL
Examiner	Art Unit
James S McClellan	3627

√ Rejected
= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Claim

A	Appeal
0	Objected

Date

		ш						L	_	
01-						ate			_	7
Cla	ıım	-		_	;		_	4		
l _	la l	11/25/03	8							1
Final	Original	52/	12/26/04							
╚	ō	11	12					1		
	-	-	.1	-			-		+	-
	-	7	7	-	\dashv	_	-		-	\dashv
<u> </u>	1 2 3 4 5 6	7 7 7	7			-	\dashv	ᅱ	\dashv	\dashv
	3	ľ	N	_	\dashv	-	-	\dashv	-	-
	-	Н	-14	-	\dashv	_		\dashv	-	\dashv
	6	\vdash		-					\dashv	ᅱ
-	7	┢	-1		-	\vdash			-+	\dashv
	8	Н		-					_	\dashv
	8 9 10	\vdash		_		-			_	\dashv
_	10	\vdash		\vdash	\neg				_	\dashv
	11	Н		-				\neg		ᅦ
 -	12	Т	Н	Н				H	一	\dashv
\vdash	11 12 13		Н			_			一	\neg
	14	t		Н			П	П	_	\exists
	15	\vdash		Г		\vdash				ヿ
	14 15 16 17 18 19	Π		П		Г		П	\neg	
	17	Г	П					П		
	18									
	19							П		\neg
	1 20	✝								
	21 22				Г					
	22	Г								
	23 24	Г								
	24		L	<u></u>			乚			_
	25 26 27 28 29			L.	_		<u>L</u>			
	26	1		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		
	27	┖		<u> </u>	匚	<u> </u>		_		_
	28	L	<u> </u>	L	_	_		L		Ц
L.	29	╙	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	
<u> </u>	30			ļ.,	⊢	├-	⊢	<u> </u>	L	
	31	┼-	┝	┝	_	├-	⊢	-	L	4
	32	+	├	⊢	-	⊢		H	-	Н
<u> </u>	33	┼	⊬	-	\vdash	├-	-	Ͱ	-	\dashv
<u> </u>	34 35	╁	-	╌	⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
	36	\vdash	\vdash	╁	\vdash	┢	\vdash	 	\vdash	Н
-	37	+	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	1	\vdash	Н
	38	+	╁	╁	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	Н
\vdash	39	+	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
1	40	+-	+	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
	41	+	H	t	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н	Н
	42	+-	t	1-	1	t	1	\vdash		\vdash
	42 43	+	t^-	t	\vdash	1	T	T	\vdash	Н
\vdash	44	\vdash	T	t	Ħ	T	T	1	\vdash	П
	45	\top	T	T	T	T	Т	T	\vdash	П
	46	T	t^-	†	Τ	T	T	T		П
	47	\top	1	T	T	\vdash	T	T	1	П
	48	T	1	T	Π	T	1	Π	Г	П
	49	†	T	t	Т	T	1	1	\Box	П
\vdash	+ ==	+-	+	+-	+	+	+-	+		ш

Claim		Date									
Final	Original										
-	51			_	П						
	52										
	53	ヿ	-								Ì
	54										
	55					,					
	56										Į
	57										
	58						Ш				
	59			_			Ш		_	_	ľ
	60	_		_	_		Ш			_	l
	61	Ц		_	_	_		_	_	⊢	ł
	62			┡	<u> </u>	_	H			-	ł
	63 64	\vdash		⊢	-	\vdash	H		<u> </u>	├	ł
	65			├	⊢	-	-		-	┝	1
	66	Н	_	-	\vdash	┝			-	┝	ł
_	67	\vdash	_	-	┢		\vdash		\vdash	┝	1
	68			-	H	 	Н	┢	┢	H	1
	69			\vdash	-	┢		-	┝	1	1
	70	H			╁	_	Н		\vdash	\vdash	1
	71	H		┢	┢		H	\vdash	╁	\vdash	1
	72	-	_			Г		Н	Г	Г	1
	72 73			T	t	Г		Т		Г	1
	1 74		_	T	Т						1
	75	Г					Г		Г	Г	1
	75 76									Γ.]
	77									L	
	78				<u>L</u>	L		<u> </u>		L	1
	79			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	乚	L.	╙	<u> </u>	
	80	<u>.</u>	L	L	╙		_	Ш	_	<u> </u>	1
	81	L.	_	<u> </u>		ļ	╙	<u> </u>	_	┞	1
	82	_	L	┡	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	ļ.,	┡	┡	┺	-
	83	┡	<u> </u>	⊢	╄	<u> </u>	┡	₩.	┢	-	4
	84 85	-	-	⊢	⊬	-	}	⊢	┢	⊢	+
	86	⊢	┝	╆	╁	\vdash	╁	├	\vdash	╁╌	+
	87	┢	-	1	╁	╁	╁╾	╁	⊢	╁╴	┨
	88	┢╾	H	╁╴	╁	╁╴	+-	┢╌	┢	╁	┪
	89	H	┝╌	╁╴	-	H	┪	╁	1	+-	1
	90	t	H	1	t	t	1	T	Ι-	T	1
	91	T		t	T	T	T	T	\vdash	✝	1
	92		T	Τ	T	T	1	T	Г	Τ	1
	93			İ	Ī					I	1
	94		Γ	Γ					L	Γ]
	95				Ι	Ĺ	L	L	Ĺ		
	96				L						
	97				L	L			Ĺ]
	98		\Box						L	L	1
Ĺ.	99	\perp	\perp	\perp	↓_	┖	1	\vdash	1	\perp	1
L	100			1	1_		\perp		丄	L	

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145 146 145 146	Final	Original									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145 146 145 146			_	L		_	<u> </u>	_	_	\vdash	
103		101		_	┡	┡	_	_	_	-	_
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145 146 145 146 145 146		102	L	<u> </u>		_		┡	<u> </u>		Н
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145 146 100		103		┝	<u> </u>	_	-	_	-	\vdash	Н
106		104	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		\vdash	Н
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		105	⊢	L	├-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	_	Н
108		106	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	├-	⊢	-	H
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		107	┝	_	⊢	-		-	-	\vdash	Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 1445 146	-	108	-	-	├-	-	⊢	⊢	-		Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		109	-	├-	⊢	-	⊢	├	⊢	⊢	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110	-	⊢	├	\vdash	├	⊢	⊢	⊢	Н
113 114 115 116 117 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 145 146		111	⊢	⊢	⊢	├	┝	-	⊢	⊢	Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		112	⊢	-	⊢	 		┢	⊢	⊢	Н
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	⊢—	113	├	┝	╁	⊢	┢	┢	⊢	├-	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	<u> </u>	114	\vdash	\vdash	⊢	-	╁	-	\vdash	\vdash	Н
117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146	<u> </u>	116	₩	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	110	₩	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	110	H	├	H	├-	\vdash	1-	\vdash	⊢	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110	-	⊢	+-	⊢	┝	╁	\vdash	├─	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		120	┢	-	┢╌	⊢	\vdash	╁	├	⊢	Н
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	<u> </u>	121	┝╌	┢	⊢	-	╁	┝	┝	╁	Н
123	-	121	\vdash	 ∸	-	┢	╌	⊢	╁	┢╌	H
124	-	122	\vdash	╀╌	⊢	╁	┢	╁	╁	\vdash	\vdash
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		123	┝╌	⊢	╁	\vdash	╁	╁╴	\vdash	┼-	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		125	├-	┢	\vdash	\vdash	╁	┝	\vdash	╁╌	H
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146			-	╁	+	⊢	╁	┢┈	┢	-	Н
128	-	127	 	╁	╁╴	+-	╁	\vdash	\vdash	1	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	<u> </u>	128	╁	╁╌	╁	╀	+	\vdash	十	╁	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	120	╁╌	╁	╁	╁	╁	+	+	+	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	130	╁	╁╴	+	╁	+-	╁	╁.	t	H
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145	\vdash	131	+	╁	╁	+	+	t^-	╁╴	+	H
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	132	+	╁	╁	+-	t	┿	\vdash	✝	T
134	-	133	╁╴	╁╌	t	╁╌	t	+		✝	\vdash
135	-		+-	<u> </u>	t	t	╁╴	T	✝	1	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	135	1	+	t	+-	T	t	1	T	T
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	136	\top	T	T	†-	T	t	†	T	T
138 139 140 141 142 143 144 145 146		137	$^{+}$	t	†	T	1	T	T	\top	T
139 140 141 142 143 144 145 146		138	1-	T	1	T	T	1	1	T	T
140 141 142 143 144 145 146		139	\top	T	T	Τ	\top	T	T	Τ	\vdash
141 142 143 144 145 146			Ť	1	T	T	\top	Τ	T	Ť	\top
142 143 144 145 146			T	t	1	T	1	1	Τ	Τ	T
143 144 145 146			T	1	T	1	\top		Τ	Ī	Π
144 145 146		143	1	Τ	T	T			Γ		
145		144	Τ	T	1	T	1		Τ		
146		145	Т			Γ			L		
147		146	Τ	Τ			Γ	Π	Г		П
_		147	T	Τ	1		Τ		Τ		
148		148	Τ	Т	T	T	T	1	Τ	T	Π
149			1	T	Τ	Τ	Τ	T	Τ	Τ	Τ
150			Τ	T		Ι	I	Γ	T	Τ	Γ
				•	1	•			•	•	